

**Geräteträger IP 64 - Individual.Lens.Optic - direkt tief-/breitstrahlend - optisch durchlaufend**

Geräteträger aus verzinktem, profiliertem Stahlblech mit Zinkauflage kombiniert mit Polyesterharzlack gewährleisten einen guten Korrosionsschutz; Werkzeuglose Befestigung mit design-integrierten Druckverschlüssen gewährleisten einen Diebstahl- und Demontageschutz. Integrierte Stirnseiten aus Kunststoff mit Dichtlippen und eine umlaufend geschlossene Dichtung zur Tragschiene für Schutzart bis IP64. Gehäusefarbe verkehrsweiß RAL 9016; Lichtverteilung direkt tief-/breitstrahlend mittels Individual.Lens.Optic aus Kunststoff PMMA, die Einzillinsenoptik enthält eine transparente Dichtung, sorgt für eine hohe Montagefreundlichkeit und ist wartungsfreundlich durch leicht zu reinigende Oberfläche. Der Rhythmus der 3-reihigen Einzillinsen-Anordnung ist innerhalb und Geräteträger übergreifend perfekt aufeinander abgestimmt und gewährleistet ein homogenes Erscheinungsbild im Objekt. Wärmebeständige Leitungen einschließlich festpositioniertem 4-poligen Schnellmontage-Steckerteil mit werkzeugloser Phasenwahl und Suchfinger; Leuchtenstatus über sichtbare Status-LED in der Leuchte (NL-B3); Lichtstrom im Notlichtbetrieb 822 lm. Über zusätzlichen Pol am Steckerteil kann ein Leiter der Durchgangsverdrahtung als ungeschaltete Ladephase genutzt werden; Der Geräteträger ist über den Multilumen-Treiber in Stufen variabel einstellbar (Voreinstellung: maximaler Lumen Output). Sie sind austauschbar, erlauben Modernisierungen und verlängern zukunftsicher die Lebenszeit der Gesamtanlage.

**KENNDATEN**

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Bestellnummer              | 18638474100  |
| EAN-Nummer                 | 4020863519811  |
| Stat. Waren-Nr.            | 94051190   |
| Prüfzeichen                | IP 64, Schutzklasse I, F, D, HACCP<br>DIN 10500/Food/IFS-anwendungsbezogene<br>Eignung/BRC, Indoor, CE |
| Stoßfestigkeitsgrad-IK     | IK03 (5°C bis 25°C)  |
| Umgebungstemperatur        | ta 5°C bis 25°C  |
| Garanzzeit                 | 5 Jahre  |
| Staatliche Förderprogramme | BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude<br>(gültig nur für Deutschland)                           |

**ELEKTROTECHNIK**

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Betriebsgerät                      | Elektronischer Multilumen-Treiber Notlicht 3h, 4-Stufen (1 Stück) |
| Systemleistung                     | 53W-26W   |
| Netzspannung                       | 230V/50Hz   |
| Energieeffizienzklasse/Lichtquelle | D   |

**LICHTTECHNIK**

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Bestückung                            | LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K   |
| Farbortoleranz (MacAdam)              | 3SDCM   |
| Photobiologische Sicherheit (Leuchte) | RG1   |
| Bemessungslichtstrom/Schaltsufen      | 8200lm/53W, 7100lm/45W, 6100lm/37W,<br>4400lm/26W |
| Bemessungslichtstrom-Notlichtbetrieb  | 822lm   |
| LED-Lebensdauer                       | 50000h L80/B10 (Tq 25°C)                          |
| Leuchten Lichtausbeute                | 171lm/W-154lm/W                                   |
| Ausstrahlungswinkel                   | 75° (C0) / 75° (C90)                              |
| UGR q/l                               | 18.9 / 19.1 (53W)                                 |

**MECHANIK**

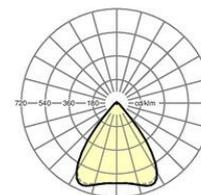
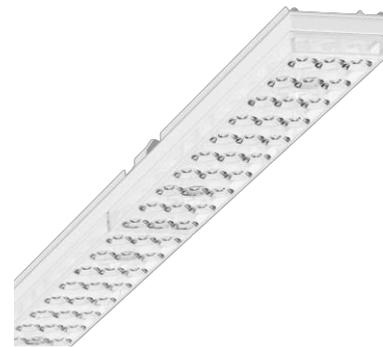
|                     |                            |
|---------------------|----------------------------|
| Gehäusefarbe        | verkehrsweiß RAL 9016      |
| Abmessungen (LxBxH) | 1531mm x 55mm x 37mm       |
| Gewicht (netto)     | 2.2kg                      |
| Montageart          | Tragschienensystem-Montage |

**Maße**

|   |         |        |
|---|---------|--------|
| L | 1531 mm | Länge  |
| B | 55 mm   | Breite |
| H | 37 mm   | Höhe   |

**DEEP-LINK**

<https://www.regiolux.de/de/article/18638474100>



Referenz LED 8200lm/53W 840  
ηLB 100 %  
Φ ↓/↑ 98 % / 2 %  
UGR q/l 18.9 / 19.1

